## 1500M 315Mhz / 433 Mhz Répéteur Sans Fil Signal Radio

### **Emballage Contenu:**

1 x Répéteur: R-02

1 x Manuel d'utilisateur

#### Caractéristique:

Le répéteur de signal est une installation du relais de signal sans fil. Il reçoit le faible signal sans fil et puis émettre cet signal sans fil avec forte puissance pour étendre la distance de transmission.

Le signal radio devrait:

- 1) Même fréquence avec répéteur
- 2) Résistance oscillant doit être adapté avec le répéteur, cet répéteur soutient 1527/180K, 1527/300K, PT2262/1.2M, PT2262/2.2M, PT2262/3.3M, PT2262/4.7M, PT2240/1.5M, et il contient la fonction d'apprentissage, apprendre jusqu'à 100 pcs émetteurs. Donc il peut répéter celui appris, pour éviter d'autres émetteurs.

### Spécification:

Fréquence de travail: 315 MHz / 433.92 MHz

Voltage de travail: CC 12V Courant statique: 30mA Courant de travail: < 255mA Sensibilité de réception: -108dBm

Distance d'émission: plus de 1500M dans le champ libre



POWER: L'indication d'alimentation

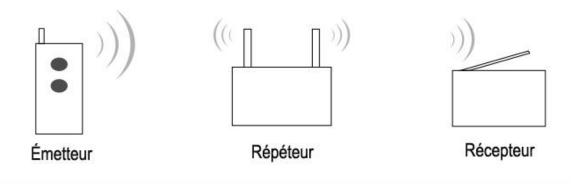
SEND: L'indication de répétition. Il s'ouvert lorsque émettre un signal.

8 bande interrupteur DIP: dans la partie inférieure du boîtier, chaque bande a l'état de ON/OFF. L'instruction comme suivant:

- 1-bande : la position ON signifie que la répétition de signal PT2262/1.2M. la position OFF sans fonction.
- 2-bande: la position ON signifie que la répétition de signal 1527/180K, PT2262/2.2M ou PT2240B/1.5M. la position OFF sans fonction.
- 3-bande: la position ON signifie que la répétition de signal PT2262/3.3M. la position OFF sans fonction.
- 4-bande: la position ON signifie que la répétition de signal 1527/300K, PT2262/4.7M. la position OFF sans fonction.
- 5-bande: ajuster le temps de répétition la position OFF signifie 1.5s. la position ON signifie 3~5s (ON est la position stable. La position de OFF est des multiples modes d'émission)
- 6-bande: sélection d'émetteur la position ON seulement répète les émetteurs appris (si il y a plus de 2 répéteurs dans le même endroit, utilisez cette fonction svp). La position OFF peut répéter tout le signal qui correspond avec elle
- 7-bande: quand il apprend l'émetteur, commuter à la position ON. Si non, déplacer à la position OFF.
- 8-bande: fonction de test commuter à la position ON, l'appareil toujours émet le signal de PT2262/1.2M. quand il est travailler normalement, commuter à la position OFF.

# Opération:

- 1) Installer l'antenne: installez 2 antennes à l'appareil si le premier fois utiliser. (non ordre)
- 2) Déployer le répéteur: mettre l'appareil au milieu entre l'émetteur et le récepteur, et bien ajuster la distance selon le signal d'émetteur. Quand il a prêt, aussi bien ajuster le récepteur.



### Diagramme du travail de répéteur

3) Établir le mode de travail: connecter à l'alimentation CC 12V, l'indicateur LED de POWER s'ouvert. Le répéteur se met en état de travailler. Ajuster l'interrupteur DIP pour choisir le signal d'émission. 1 bande à 4-bande signifie que les signals d'émission. (note: seulement 1 bande permet de à la position ON quand il travail. Si tous les quatre première bandes sont en position de OFF, il répète le signal de PT2262/4.7M)

PT2262/1.2M

PT2262/2.2M

PT2240B/1.5M

PT2262/3.3M

ON

12345678

PT2262/4.7M

ON

12345678

- 4) Apprendre l'émetteur: commuter 6-bande, 7-bande à la position ON, choisir le droit régulier de 1~4 bande. Puis triggering l'émetteur, l'indicateur LED de SEND clignote deux fois, il signifie l'apprentissage a fini, après avoir tous les émetteurs a été appris, commuter le 7-bande à la position ON. Cet répéteur travail et transmet seulement l'émetteur appris
- 5) Supprimer l'émetteur: avant de allumer l'appareil ou après 15 secondes de mise sous tension, commuter 7-bande et 8-bande à la position ON. L'indicateur LED de SEND clignote trois fois. Tous les émetteur appris sont supprimé.

### Note:

- 1) Installer l'antenne à la hausse, et ne pas en met près des chose métalliques ou le mur métallique.
- 2) Cet appareil est perméable.
- 3) Si le récepteur ne pas reçoit le signal, ajuster la distance entre le répéteur et l'émetteur, jusqu'à le répéteur peut recevoir le signal d'émetteur, et puis ajuster le récepteur au répéteur.
- 4) La puissance est CC 12V sortie d'alimentation est pas moins de 300mA
- 5) Avant de allumer cet appareil, assurez 7-bande et 8-bande ne pas mettre en position de ON en même temps, ou il sera supprimer tous les émetteurs appris.